

الفصل ٧ - القسمة على عدد من رقم واحد

٢٠ / ٥ = ٤



أ / فاطمة جبران

كيف نقسم على عدد من رقم واحد؟

الفكرة العامة

قسم كل رقم من **المقسوم** على **المقسوم عليه** مبتدئاً من المنزلة الكبرى.

مثال: يبلغ رسم دخول حديقة الحيوان ٥ ريالاً للطالب الواحد. إذا جمع موظف بيع التذاكر ٧٥ ريالاً، فكم طالباً دخل الحديقة؟

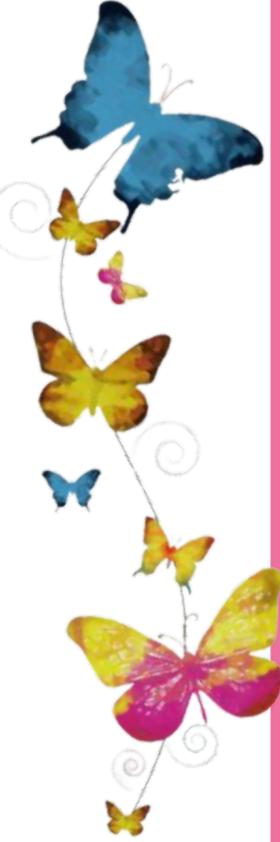
لمعرفة عدد الطلاب، أوجد ناتج $75 \div 5$



لكل رقم من المقسوم: اقسّم، ثم اضرب، ثم اطرح، ثم قارن مع المقسوم عليه.
أنزل الرقم التالي من المقسوم. وهكذا.

$$\begin{array}{r} 15 \\ 5 \overline{) 75} \\ \underline{5} - \\ 25 \\ \underline{25} - \\ 00 \end{array}$$

لذا فإن 15 طالبًا دخلوا الحديقة.



مَاذَا أَتَعَلَّمُ فِي هَذَا الْفَصْلِ؟

■ استعمال حقائق القسمة الأساسية والأنماط للقسمة ذهنيًا.
■ إيجاد ناتج قسمة عدد من رقمين أو ثلاثة أو أربعة على عدد من رقم واحد.

■ تقدير ناتج القسمة.

■ حلّ المسائل باستعمال خطة التخمين والتحقق.





أ/ فاطمة جبران

المَقْسُومُ عَلَيْهِ

الْباقِي

المفردات

المَقْسُومُ

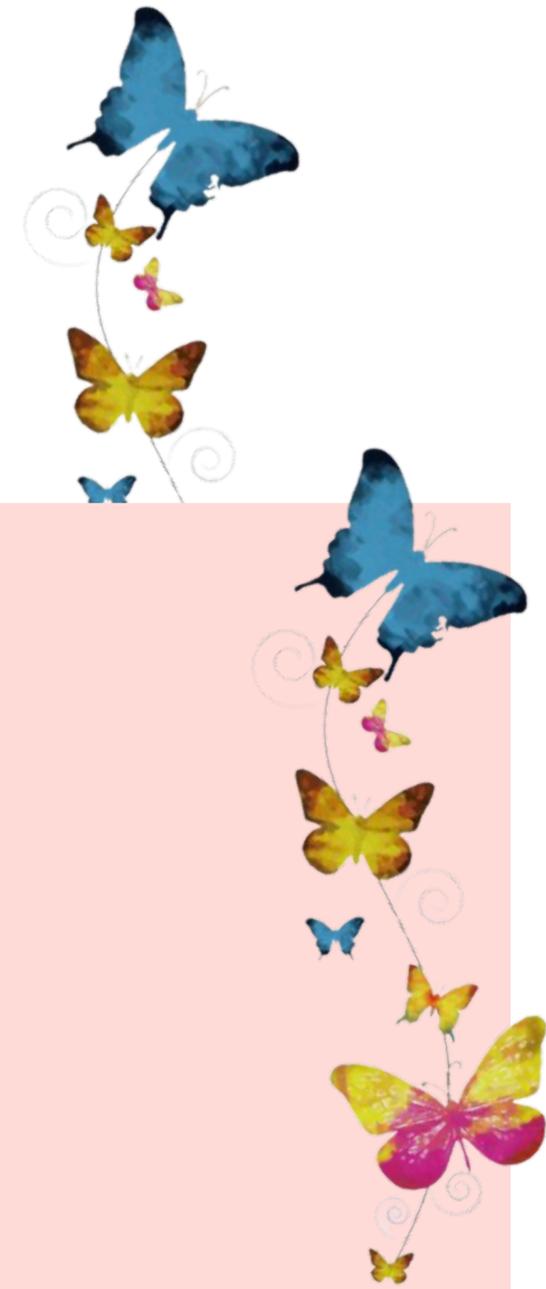
ناتجُ القِسْمَةِ





أ/ فاطمة جبران

التعبئة



أجب عن أسئلة التهيئة الآتية:

أوجد ناتج الطرح: (مهارة سابقة)

$$\begin{array}{r} 93 \\ - 30 \\ \hline \end{array}$$



$$\begin{array}{r} 67 \\ - 29 \\ \hline \end{array}$$



$$\begin{array}{r} 82 \\ - 8 \\ \hline \end{array}$$



$$\begin{array}{r} 25 \\ - 6 \\ \hline \end{array}$$



أجب عن أسئلة التهيئة الآتية:

٤٩-٨٦



٢٣-٥٠



١٧-٣١



١٥-٢٤



٩ يحتوي كتاب أحمد على ٨١ صفحة. إذا قرأ منها ٣٨ صفحة، فكم صفحة بقيت دون قراءة؟



أ/ فاطمة جبران

أجب عن أسئلة التهيئة الآتية:

اقسيم: (مهارة سابقة)

$$\sqrt{24} = 8 \quad 13$$

$$\sqrt{30} = 6 \quad 12$$

$$\sqrt{10} = 3 \quad 11$$

$$\sqrt{3} = 3 \quad 10$$

$$7 \div 49 = 7 \quad 17$$

$$6 \div 48 = 6 \quad 16$$

$$5 \div 35 = 5 \quad 15$$

$$7 \div 14 = 7 \quad 14$$



أ/ فاطمة جبران



أجب عن أسئلة التهيئة الآتية:

مع عمّر ٣٢ ريالاً، ويريد شراء ألعاب إلكترونيّة. إذا كان ثمن اللعبة الواحدة ٨ ريالاً، فكم لعبة يمكنه أن يشتري؟

١٨



أ/ فاطمة جبران



أجب عن أسئلة التهيئة الآتية:

قرب كل عدد إلى أكبر قيمة منزلية فيه: (مهارة سابقة)

٥٦٠٧١

٢٢

١٤٨٩٥

٢١

٢٥١٣

٢٠

٢٦٩

١٩



أجب عن أسئلة التهيئة الآتية:

٢٣ بلغ عدد زوّار حديقة الحيوانات يوم الخميس ٢٥١٥ شخصًا، ويوم الجمعة ٣٤٩٦ شخصًا. ما عدد الزوّار في اليومين تقريبًا؟

